

Руководство по эксплуатации

Монитор
DF22H2

DEXP

Содержание

Назначение устройства	4
Меры предосторожности	4
Сборка и размещение.....	5
Схема подключения устройства.....	6
Эксплуатация.....	7
Экранное меню	8
Возможные проблемы и их решение	9
Обслуживание и уход	10
Технические характеристики.....	10
Комплектация	10
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации	11
Дополнительная информация	12

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Назначение устройства

Монитор предназначен для визуализации информации с персонального компьютера.

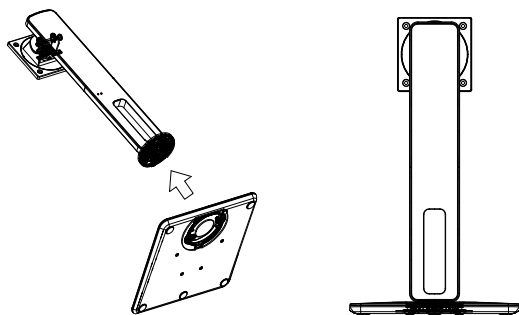
Меры предосторожности

- Внимательно прочитайте данное руководство перед использованием устройства и сохраните его для дальнейших обращений.
- Перемещайте устройство с осторожностью.
- Не используйте устройство вне помещений.
- Разместите устройство на устойчивой поверхности в хорошо проветриваемом помещении.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Убедитесь, что в радиусе устройства (не менее 10 см) нет загромождающих объектов.
- Розетка должна находиться рядом с устройством и быть легкодоступной.
- Во избежание короткого замыкания не допускайте контакта устройства с любыми жидкостями, не помещайте рядом с ним открытые емкости с жидкостью.
- Используйте только комплектующие, поставляемые вместе с устройством. Использование любых других комплектующих может представлять угрозу для жизни и здоровья, а также лишит Вас права на бесплатное гарантийное обслуживание.
- Оберегайте устройство от воздействия пыли, влаги и прямых солнечных лучей, а также держите подальше от источников тепла.
- На устанавливайте на устройство источники открытого огня, например, зажженные свечи.
- Не давите и не трите экран, так как это может привести к его повреждению.
- Во избежание повреждения слуха не слушайте музыку в наушниках на высокой громкости в течение длительного времени.
- Отключайте устройство от сети, когда оно не используется.
- При обнаружении неприятного запаха, дыма, необычных звуков во время работы устройства немедленно отключите монитор от сети.
- Не допускайте повреждения кабеля питания или вилки.
- Не вскрывайте устройство и не ремонтируйте его самостоятельно. Обслуживание и ремонт должны производиться только квалифицированными специалистами авторизованного сервисного центра.

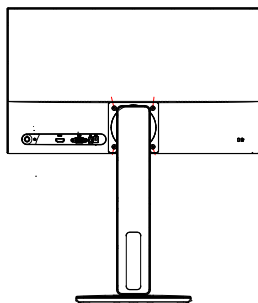
Сборка и размещение

Примечание: схемы устройства здесь и далее приведены в ознакомительных целях и могут отличаться от реального устройства.

1. Закрепите стойку на подставку с помощью 2 винтовых зажимов.



2. С помощью отвертки и 4 винтов подсоедините стойку к монитору.



3. Вы можете наклонить экран до 5° вперед или 20° назад, повернуть до 90° влево или вправо, а также поднять до 120 мм вверх.

Внимание! Регулируя угол наклона, ни в коем случае не трогайте экран, чтобы не повредить и не загрязнить его поверхность.

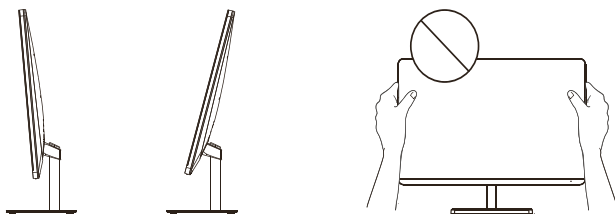
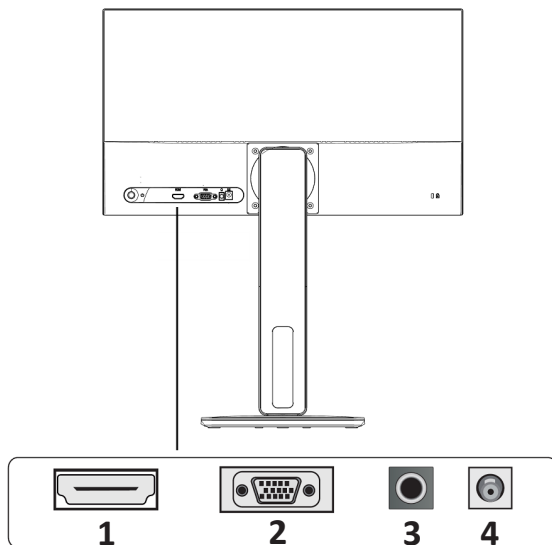


Схема подключения устройства

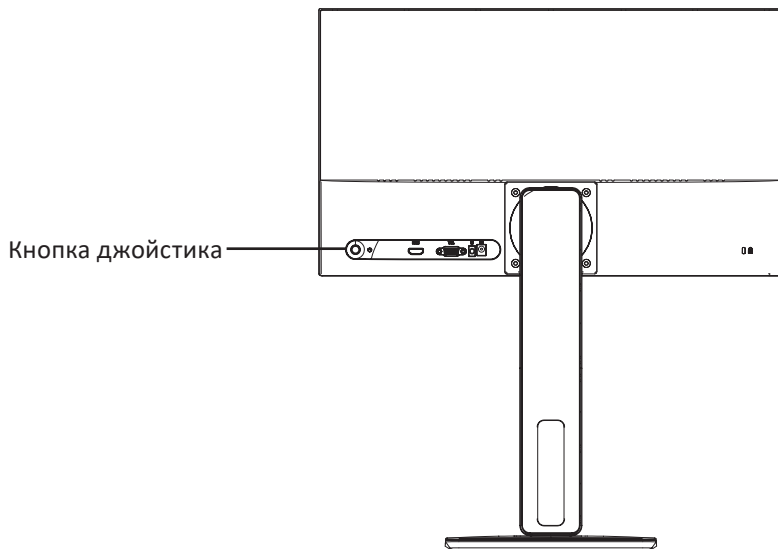
Внимание: перед подключением убедитесь, что монитор и компьютер отключены от электросети.



1. Разъем HDMI. Предназначен для передачи аудио- и видеосигнала.
2. Разъем для VGA. Кабель для данного разъема не входит в комплектацию.
3. Разъем для наушников. Наушники не входят в комплектацию.
4. Сетевой разъем. Предназначен для подключения монитора к электросети с помощью адаптера. Сначала включите монитор, затем компьютер.

Эксплуатация

Вы можете менять настройки монитора кнопкой-джойстиком на задней части корпуса.



- Нажатие кнопки-джойстика:
 - короткое — включает экран;
 - длительное — выключает экран.
- Смахните влево, чтобы:
 - вернуться назад;
 - выйти из меню.
- Смахните вправо, чтобы:
 - вызвать меню;
 - выбрать настройку.
- Смахните вверх, чтобы:
 - листать меню;
 - увеличить параметры выбранной настройки.
- Смахните вниз, чтобы:
 - листать меню;
 - уменьшить параметры выбранной настройки.

Экранное меню

Пункт меню	Описание	
	Яркость.	Настройка яркости и контрастности экрана.
	Контраст.	
	Переключение режима.	Позволяет пользователю менять режим дисплея: Стандартный, Кино, Стратегия в реальном времени, Шутер от первого лица, Игровой, Уменьшенный синий свет.
	Динамическая контрастность (DCR).	Включение/выключение данной функции. DCR — это соотношение между самым ярким белым и самым темным черным цветом на экране монитора. DCR увеличивает коэффициент контрастности за счет автоматической регулировки подсветки в зависимости от изображения.
	Технология перегрузки пикселей (Overdrive).	Улучшает качество видео.
	Горизонтальное положение.	Изменение положения изображения по горизонтали.
	Вертикальное положение.	Изменение положения изображения по вертикали.
	Время.	Изменение настроек времени.
	Фаза.	Изменение параметра фазы экрана.
	Соотношение сторон.	Изменение соотношения сторон.
	Температура цвета.	Выбор температуры цвета — теплый, нормальный, холодный, sRGB, пользовательский.
	Красный.	Регулирование цветности изображения.
	Зеленый.	
	Синий.	
	Язык.	Выбор языка.
	Горизонтальное положение экранного меню.	Изменение положения экранного меню по горизонтали.
	Вертикальное положение экранного меню.	Изменение положения экранного меню по вертикали.
	Тайм-аут.	Автоматическое выключение экранного меню через установленный промежуток времени.
	Прозрачность экранного меню.	Настройка прозрачности экранного меню.

Пункт меню	Описание	
	Автоконфигурация.	Автоматическая настройка положения, фокусировки изображения и времени.
	Автоцвет.	Автоматическая настройка цвета.
	Сброс.	Сброс всех настроек до заводских параметров.
	Таймер выключения.	Автоматическое выключение монитора через установленный промежуток времени (1–24 ч). Время выключения по умолчанию — 4 ч. Чтобы отключить эту функцию, выберите значение ВЫКЛ.
	Выбор входа.	Изменение способа подключения (VGA/HDMI).
	Громкость.	Настройка громкости звука.
	Адаптивная синхронизация.	Включение/выключение адаптивной синхронизации (Adaptive Sync).
	Время отклика движущегося изображения (MPRT).	Уменьшает размытость видео и повышает скорость отклика.

Возможные проблемы и их решение

Проблема	Решение
Экран не работает.	• Проверьте, включен ли монитор. • Проверьте, правильно ли подключен кабель питания к монитору. • Проверьте правильность подключения кабеля D-Sub на задней панели монитора. • Проверьте, включен ли ПК или он находится в спящем режиме / режиме энергосбережения. • Настройте яркость и контрастность в экранном меню.
Неверное/необычное отображение цветов.	• Если какой-либо цвет (красный, зеленый, синий) отсутствует, проверьте кабель D-Sub и убедитесь, что он надежно подключен. Ослабленные или сломанные контакты в кабеле могут привести к неправильному подключению. • Попробуйте подключить монитор к другому ПК.
Пятна на экране / фантомное изображение.	Чтобы избежать этого явления, можно ограничить время отображения. Перейдите в экранное меню, выберите настройку «Таймаут», установите меньшее время для автоматического выключения экранного меню.

Обслуживание и уход

- Перед чисткой выключите монитор и выньте вилку из розетки.
- Протрите корпус мягкой влажной тканью.
- Протрите экран от пыли мягкой чистой и сухой тканью. Не используйте никаких жидкостей для очистки, т.к. это может привести к повреждению экрана.
- Не погружайте монитор в воду или любую другую жидкость.
- Не используйте абразивные или химические моющие средства.

Технические характеристики

- Модель: DF22H2.
- Торговая марка: DEXP.
- Вес нетто: 3,6 кг.
- Габариты (Ш × Г × В): 493 × 229 × 576 мм.
- Диагональ экрана: 21,45".
- Размер VESA: 75 × 75.
- Соотношение сторон: 16:9.
- Частота обновления экрана: 100 Гц.
- Яркость: 250 кд/м².
- Тип матрицы: VA.
- Тип подсветки матрицы: LED.
- Контрастность: 3000:1.
- Время отклика пикселя (GtG): 6 мс.
- Время отклика пикселя (MPRT): 1 мс.
- Плотность пикселей: 103 ppi.
- Параметры питания адаптера:
 - Вход: 100–240 В ~ 50 Гц.
 - Выход: 12 В = 2,5 А.
- Потребляемая мощность: 30 Вт.
- Потребляемая мощность в спящем режиме: 0,5 Вт.
- Класс защиты от поражения эл. током: III.
- Степень защиты от пыли и влаги: IP20.
- Тип крепления шнура: X.
- Угол обзора по горизонтали и по вертикали: 178°.
- Разъемы подключения: HDMI, VGA, AUDIO OUT.
- Технология Low Blue Light.
- Область применения: бытовое.

Комплектация

- Монитор.
- Подставка.
- Винты для крепления подставки.
- Кабель HDMI.
- Адаптер питания.
- Фиксатор кабеля.
- Салфетка для очистки экрана от пыли.
- Отвертка.
- Руководство по эксплуатации.

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Правила и условия монтажа устройства описаны в разделе «Сборка и размещение» данного руководства по эксплуатации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Гуандун Чанхун Электроникс Ко., Лтд.

1, северное шоссе Синье, Наньтоу, г. Чжуншань, пров. Гуандун, Китай.

Manufacturer: Guangdong Changhong Electronics Co., Ltd.

No.1, North Xingye Road, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong Province, China.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия
Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Адрес электронной почты: atlas.llc@mail.dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Товар изготовлен (мм.гггг): _____ V.1



Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию: _____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 36 мес.

Срок эксплуатации: 48 мес.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



Производитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, несоблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно местному законодательству.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая CD, DVD диски, карты памяти, SIM-карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.



